	c of C	

App	licati	on/Cor	ntı	ol	No.

10/714,471

Examiner

Jiping Lu

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HE ET AL.

Art Unit

3749

√	Rejected
Į, ∣	Reiected

_	(Through numeral) Cancelled
[.	Postricted

N	Non-Elected
	Interference

1	١	Appeal
C)	Objected

Cla	aim	Date								
	1	Ť	Г	Г	T	Ť	Ť	Т	Т	П
Final	Original	6/12/05								
	1 2 3 4 5 6	1								
	2			П				Т	Π	
	3	V								
	_ 4	V	П							П
	5	1	Π		Г	Π			Т	
	6	1								
	7	ファファファファ		Π				П		
	8	1			Г			П	Г	
	9	V							Г	
	10	1								
	11	N					Π	П	T	
	12	N						T		П
	13	N			Г			T		П
	10 11 12 13 14 15	N					l	<u> </u>	t	П
	15	N	Г				1	1		П
	16							T		П
	17	N				İ	Г	1	1	П
	18	N						┢		П
	19	N	_			_	_		 	
	20	N N V		Т						
	21	1			一					
	22	N	\vdash		 					
	23	V	\vdash			Г	Т			П
	24		\vdash	_			Т			\vdash
	25		_	_			┪		\vdash	Н
	26	_	_		_	_			-	
	16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	1				\vdash	Т			
	28	V					┢	_		Н
	29	1				\vdash		\vdash		Н
	30	1		_		i	\vdash	_	\vdash	Н
	31	1			_			<u> </u>	✝	Н
	32	1		_			\vdash			H
	31 32 33	1 1 1 1 1 1			<u> </u>	 	t	\vdash	t^-	Н
	34	V				_		-	\vdash	H
	35			\vdash		Г		1		Н
	36	ZZ			\vdash	<u> </u>	Ι-	_		Н
	35 36 37		_	_		 	1	_	i –	Н
	38	N					\vdash		Ì	Н
	38 39	N		_				-	<u> </u>	Н
	40	N				\Box	<u> </u>	┈	 	Н
	41	Z						<u> </u>		Н
	42	N								Н
	43	z							<u> </u>	П
	44							l		H
	45							_		Н
	46						\vdash	\vdash	\vdash	H
	47							\vdash		Н
	48	П			_				 	\vdash
	49	П			_	_				H
	50									\vdash
										. 1

To To To To To To To To	Cla	aim	<u> </u>				Dat	е			
51 52 53 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			Г		Π	П	Т		П		Π
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	Final	Origina									
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		51	-		-	-	H	H	-	\vdash	\vdash
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		52					T		1		
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		53	-	-	╁		├	╁	╁	 -	-
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	54	-	\vdash	-		-	┢	╁	\vdash	-
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	55	-	⊢	⊢	-		├	⊢	┢	⊢
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		22	Ŀ	_			<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		56	<u> </u>		ļ.,		<u> </u>	<u> </u>	ļ.,	<u> </u>	<u> </u>
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>		_		_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.
60 61 62 63 64 65 66 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 80 81 81 82 83 84 84 85 86 87 87 88 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	_58	L					<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	L
60 61 62 63 64 65 66 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 80 81 81 82 83 84 84 85 86 87 87 88 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		59	<u> </u>		_				<u>L</u>		
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		60									
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	L	61					Π			l	
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		62					Г			Π	
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		63					l	Г	Ī		\vdash
66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		64			<u> </u>			Г	T	Т	\vdash
66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	65			\vdash	 	_	Н	\vdash	一	
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 98		66	-			\vdash	\vdash	-	\vdash		\vdash
68 69 70 70 71 72 73 74 75 76 76 77 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99	_	67	_		-	-	┝	\vdash	\vdash	-	
69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		69				┝╌	-	├	⊢	├—	-
70 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	 	60	-		-	_	\vdash	⊢	H	_	-
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		70	_			ļ	├-	\vdash	\vdash	├	-
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		70	_			H	├	-	┝		
74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	-	71	—		_	<u> </u>	<u> </u>		_	 	
74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	\vdash	72		_	_		L	ļ	<u> </u>	ļ	<u> </u>
75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	\vdash	73			_	_	_		<u> </u>	_	<u> </u>
76	\vdash	74			_			ļ	_	<u> </u>	_
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		_/5			_	_		<u> </u>	┡	L_	_
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	/b			_	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97	\vdash	77			_	_	_	_	_		
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		78					_	_	<u> </u>		_
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		79			_	_	<u> </u>	<u> </u>		L	
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		80				L_	<u> </u>	_			
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		81				_	<u> </u>		_		
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	82							L	_	
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		83							_	L	
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		84				<u> </u>					
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		85	_			<u></u>	<u> </u>		Ш		
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		86					L.,				
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99											
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		88									
91 92 93 94 95 96 97 98 99		89									ί
92 93 94 95 96 97 98 99		90							L		
93 94 95 96 97 98 99		91									
94 95 96 97 98 99		92									
95 96 97 98 99	LI	93									
96 97 98 99		94									
96 97 98 99		95									
97 98 99		96									
98 99		97									
99		98									
100		99									
		100									

Image: Line Signary	Ci	aim				-	Dat	<u>-</u> -			
101		L					Γ	Π	Γ	П	П
101	<u>m</u>	i a									
101	ا: ا	. <u>ē</u>									ll
102	-	0					1	l			
102	_	101	 	\vdash	┢╌		╁	├	-	╁	\vdash
103	-	102	-	\vdash	╁	-	╁	┢	╁	-	\vdash
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 144 145 146 147 148 149	-	102	-	╁	├	├	⊢	├	╀	├	\vdash
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 144 145 146 147 148 149		100	-	<u> </u>	┢	├	┢	├	\vdash	├-	╁─┤
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 144 145 146 147 148 149		104	\vdash	⊢	 	-	 	-	-	├	H
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		100	H	 	├	-	┢	⊢		├	₩
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		100		┢	┢		-	-		⊢	Н
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		107	_	├	┢	-	├		<u> </u>	┢	-
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		100	 	\vdash	⊢		⊢		┢	⊢	\vdash
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		109	-		L	-	├-		<u> </u>	├	\vdash
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110	<u> </u>	-	├—			-	<u> </u>	├-	Н
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	ļ	440	<u> </u>	\vdash	 	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	-	-	Ш
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	112	<u> </u>	_	Ь	 	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		Щ
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Ш
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_		_	<u> </u>	Ш
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	L	115		L	<u> </u>	_	_	<u> </u>		_	Ш
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	116	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_		Ш
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117					L_		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	Ш
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		118		_	L		Ĺ	L	_		Ш
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		119					L				\square
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120									
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121									Π
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122									П
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123									
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124								Г	
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125									
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126						Т	_		П
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127									П
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		128									
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		129	-		<u> </u>		\vdash		_		Н
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		130	_						\vdash	_	\vdash
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		131	_		Н	_			\vdash	-	\vdash
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		132						\vdash	 	 	\vdash
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		133	-	_	-		 	-	\vdash	Η-	Н
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		134			\vdash		\vdash	-			Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		135	_	-	Н	-		-	\vdash		\vdash
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136	_		-		 	-	\vdash	\vdash	Н
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	\vdash	137		-				-	-	\vdash	Н
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		138		-	-		H	—	-	\vdash	Н
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130	-	H		_	\vdash	-			Н
141			_	-		_	<u> </u>	-	H	\vdash	Н
142 143 144 145 146 147 148 149				H	\vdash		\vdash	-	 	\vdash	Н
143 144 145 146 147 148 149				-		_	-		H	\vdash	Н
144			_	_	\vdash				\vdash	-	Н
145 146 147 148 149					_		Щ		<u> </u>	_	Н
146 147 148 149					-					 	\sqcup
147 148 149					Щ		Ш			<u> </u>	Щ
148					\Box		Ш	_		Щ	Ц
149		147					Щ			L	Ц
					\Box		Ш				Ш
150											Ш
		150									